Zeitschrift: Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 26 (1910)

Heft: 23

Artikel: Neuer Gashahn

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-580149

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 18.10.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch



Ausstellungswesen.

Die Raumtunst-Ausstellung im Gewerbemuseum in Bern erfreut sich stetsfort eines guten Besuches aus allen Teilen der Schweiz und auch aus dem Auslande. Das Ge-

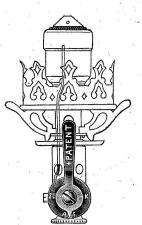
Teilen der Schweiz und auch aus dem Auslande. Das Gebotene findet durchwegs volle Anerfennung. Wer diese Veranstaltung noch nicht besichtigt hat, möge sich mit dem Besuche beeilen, da die Ausstellung Ende September desinitiv geschlossen wird. Sie ist geöffnet Werktags von 9–12 und $1^{1/2}$ –6 Uhr, Sonntags von 10–12 und $1^{1/2}$ –12 Uhr, Freitag abends von $10^{1/2}$. Lose ist 1.— werden auch nach auswärts versandt.

Mener Gashahn für hängendes und stehendes Licht.

(Patent angemeldet.)

Nus Gründen der Sparsamkeit und der Bequemichkeit werden seit einiger Zeit mehr oder weniger alle
Gaslampen mit einem Kleinsteller versehen, mit welchem
die Flamme kleingestellt werden kann. Zu solchen Lampen bedurste es dis anhin zweier verschiedener Hähne:
erstens eines Zwischen= oder Pendelhahnes, der den
Zutritt des Gases überhaupt ermöglicht oder durch

Verschließen versperrt. Zweitens eines Aleinstellhahnes, bessen Funktionen oben kurz beschrieben sind.



Gashahn für ftehendes Licht

Bei dem heutigen Drange nach Vereinsachung lag die Frage nahe, ob es nicht möglich sei, die Gaszufuhr und den Kleinstellbetrieb durch einen einzigen Gashahn zu bewirken. Auch hier hat sich der Erfindungsgeist siegreich durchgerungen.

Vor einigen Monaten ist bei den Patentämtern ein Hahn für Gasbrenner angemelbet worden, der die

Jul: Honegger & Cie., Zürich I

Lager: Rüschlikon

Parallel gefräste Cannenbretter

Dade, Bips- und Doppellatten. Fören o Lärden. Spezialitäten

la slav. Eichen in grösster Auswahl. ,, rott. Klotzbretter .. Nussbaumbretter

slav. Buchenbretter, gedämpft, parallel gefräst und

Bureau: Talacker ||

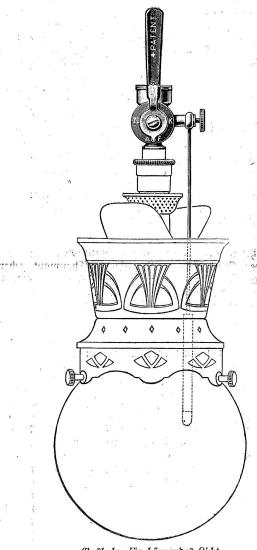
Aborn, Eschen

Birn- und Kirschbäume
russ. Erlen,

Linden, Ulmen, Rüstern.

Eigenschaften besitzt, die Gasflamme kleinzustellen oder auch vollständig abzustellen. Es wird dies durch einen Drehungshebel in folgender Weise bewirkt:

Mittelst einer Viertelsdrehung wird der geschlossene Hahn geöffnet und damit die Gazzusuhr ermöglicht;



Gashahn für hängendes Licht

burch eine weitere Viertelsdrehung wird die Flamme kleingestellt. Soll letztere wieder voll brennen oder soll sie ganz gelöscht werden, so geschieht dies wieder auf dem gleichen Wege, nämlich durch eine bezw. zwei Viertelsdrehungen rückwärts. Eine am Hahn angebrachte Messingscheibe mit den Ausschriften: "Zu" "Auf" und "K" (klein) vrientiert hierüber.

Durch zahlreiche Proben hat dieser neue Gashahn die ihm zugedachten Fähigkeiten glänzend bestätigt; es steht ihm daher eine schöne Zukunft bevor, nicht am meisten wegen der Bequemlichkeit, sondern wegen der

Sparsamkeit. Er macht nämlich den Gebrauch des bisher verwendeten Zwischen- oder Pendelhahnes überstüffig sowie das übliche Kopsstäck, indem der Hahn selbst mit dem dei jedem Brenner gebräuchlichen 1/8 "-Gewinde versehen ift.

Das alleinige Fabrikationsrecht für die Schwei besitzt die Firma R. Nußbaum & Co., Metallgießen und Armaturenfabrik Olten, welche gerne jede weiter Auskunft erteilt.

Allgemeines Bauwesen.

Wasserversorgung Zürich. Der Stadtrat von Zürich teilt in seinem Geschäftsberichte mit, das letztes Jahr die Borarbeiten für die Erweiterung der Wasserversorgung sortgesetzt worden sind. Ziemlich umfangreiche Tieschurungen im Glattale zur Erschließung des dort vorhandenen Grundwasserstromes ergaben ein Tagesquantum von nur etwa 5000 m² Wasser, dessen Eulikon als zu bespenigen des Rheingrundwassers dei Ellikon als zu bespenigen der Entsernung von Zürich sührte ebenfalls nich zu positiven Ergebnissen; auch die besten bekannten natslichen Duellen vermögen niemals den großen Wasserbarf der Stadt zu decken. Die Kommission legt, großen Wert darauf, die disherige Fassungsstelle des Seenasserbardbungslichst verlassen zu können; die neuen Projekt müssen des halb nicht nur für den zufolge der Vermehr ung der Bevölferung steigenden Wasserigen Seenasserborgung mit den Filtern im Industriequartier angelos werden. Diese große Aufgabe ist mit den zur Verstäumsstelle soch als der Filter, oder durch den Bau eines kindlichen Stausees im Wäggitale mit Ableitung des Wasserien nach Zürich, nebst Filtration desselben.

Wasserversorgung Hinwil. Die Gemeinde Hinding eine neue Wasserversorgungsanlage erstellen und schreibt die Ausschlerung des Hauptleitungsnetzes und der Privatzuleitungen zur Submission aus.

Wasserversorgung Serisan. Diese große und welle verzweigte Gemeinde hat neue Quellen angekaust, wie Wasserversorgung zu verstärken, resp. dem Pumpwei mehr Wasser zuzuführen, damit auch bei trockenen Zeitz genügender Wasservorrat in den Hochreservoirs ist.

Basserversorgung Sidwald (Toggenburg): W Brunnenkorporation Sidwald-Neu St. Johann will em Wasserversorgungs- und Hydrantenanlage erstellen.

Wasserversorgung Thusis. Die Gemeinde Inst im Schauensteinertobel neue Quellen fassen, um bem Wasserversorgung zu verstärken.

Wasserversorgung Mülligen (Aargau). Die Arbeitst für die Wasserversorgungsanlage wurden nach den Plänst von Herrn Keller-Merz, Ingenieurbureau in Aaral, abie Firma Herren Gebrüder Meyer, Bauunternehmer is Schwaderloch, übertragen. Das Refervoir ist für 200 mi berechnet. Oberslurhydranten sind 19 Stück in Aussich